

ABSTRAK

Kapal berhubungan dengan kesehatan masyarakat karena memungkinkan terjadinya penyebaran penyakit yang diakibatkan adanya faktor risiko kesehatan masyarakat, salah satunya adalah keberadaan vektor yang dapat memicu penularan penyakit pada manusia. Keberadaan vektor di kapal disebabkan oleh sanitasi yang buruk seperti kebersihan yang kurang terjaga, pencahayaan dan ventilasi kurang memadai, penyimpanan makanan yang buruk, dan adanya sampah berserakan yang tidak dibuang pada tempatnya. *Literature Review* ini bertujuan untuk mengetahui keterkaitan dari faktor sanitasi kapal dengan keberadaan vektor di kapal.

Penelitian ini menggunakan metode *literature Review* dengan mencari jurnal pada *database google scholar* dan *one search* (2010-2020). Kata kunci yang digunakan adalah “sanitasi kapal dengan keberadaan vektor”, “*ship sanitation and presence of vectors*” dan “sanitasi kapal dan vektor”. Hasil yang didapatkan pada *google scholar* 150 artikel dan *one search* 16 artikel dimana hanya 11 artikel yang sesuai dengan penelitian ini.

Hasil pada penelitian ini, kompartemen kapal yang belum memenuhi syarat yaitu dapur dan gudang, dikarenakan tidak memenuhi syarat kebersihan, tidak tersedianya tempat sampah yang memadai, dan bebas serangga dan tikus. Keberadaan vektor kecoa cenderung ditemukan pada kapal penumpang dan keberadaan vektor nyamuk dan tikus cenderung ditemukan pada kapal barang.

Kesimpulan pada penelitian ini faktor sanitasi kapal memiliki keterkaitan dengan keberadaan vektor. Saran yang diberikan yaitu meningkatkan pemeriksaan sanitasi kapal secara rutin oleh petugas Kantor Kesehatan Pelabuhan.

Kata kunci: Kapal, Keberadaan Vektor, Sanitasi